

Pro-fax PI674

Polypropylene Homopolymer

INDELPRO, S.A. de C.V.

Описание материалов:

Profax PI674 is a special grade homopolymer designed for compression molding processes; it contains additives that facilitate the processing of the resin. This resin can also be used on general extrusion, injection and blow-molding. Profax PI674 is available in pellet form.

The base resin in this product meets the requirements of the FDA contained in the Code of Federal Regulations in 21 CFR 177.1520.

| Главная Информация | | | |
|---|---|-------------------|-----------------|
| Добавка | Неуказанный стабилизатор | | |
| Характеристики | Цикл быстрого формования | | |
| | Приемлемый пищевой контакт | | |
| | Общее назначение | | |
| | Хорошая технологичность | | |
| | Хорошая стабильность обработки | | |
| | Высокая стабильность расплава | | |
| | Гомополимер | | |
| | Низкий запах | | |
| Используется | Передача низкого вкуса | | |
| | Бутылки | | |
| | Колпачки | | |
| | Затворы | | |
| | Общее назначение | | |
| Рейтинг агентства | Мононити | | |
| | Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520 | | |
| | | | |
| Формы | Гранулы | | |
| Метод обработки | Выдувное формование | | |
| | Прессформа сжатия | | |
| | Экструзия | | |
| | Литье под давлением | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 0.900 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg) | 2.1 | g/10 min | ASTM D1238 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение (Yield) | 35.5 | MPa | ASTM D638 |

| | | | |
|--|-----------------------------|--------------------------|------------------------|
| Удлинение при растяжении (Yield) | 8.0 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль | 1550 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (23°C) | 37 | J/m | ASTM D256A |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed) | 120 | °C | ASTM D648 |
| Пиковая температура плавления | 164 | °C | ASTM D3417 |
| Пиковая температура кристаллизации (DSC) | 126 | °C | ASTM D3417 |

* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

Свяжитесь с нами

Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай



WeChat